


|   |   |
|---|---|
|  | <b>INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS</b> |
|   | <b>CLIENTE:</b> BANALIGHT S.A.                              |
|   | <b>ENCARGADO:</b> PATRICIA FUENTES                          |
|   | <b>MES:</b> JULIO   |

Por medio de la presente informamos a ustedes cuadro estadístico de incidencia del **cordón sanitario/Monitoreo de insectos voladores** y detalle correspondiente a los controles realizados de desinsectación en vuestra instalación.

**Tipo de control realizado:** Control integral de plagas (desinsectación y desratización)  
**Áreas tratadas:** General de instalaciones

### 1. RESUMEN DE APLICACIÓN DE PLAGUICIDAS Y OPERACIONES EJECUTADAS

| BIOCIDA   | INGREDIENTE ACTIVO | DOSIFICACIÓN              | REGISTRO SANITARIO | ÁREAS TRATADAS  |
|-----------|--------------------|---------------------------|--------------------|---|
| Deltaplan | Deltametrina       | 10-15ml * lt H2O          | PE-SP-457- 11-12   | Bodega de p. terminado, área de recepción de frutas, área de pelado, oficinas administrativas, llenado, corredores de cámaras de maduración, bodega de materiales e insumos, planta de tratamiento, baños, comedor, cocina, área de mantenimiento |
| Brigand   | Bromadiolona       | 10gr por punto de control | 82-PLE-0122        | General de cordón sanitario   |

**Tabla# 1 Reporte de activación de estaciones por consumo y captura.**

| PUNTOS DE CONTROL DE CEBADO |                                |                           |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| MES                         | INDICE DE INFESTACION CEBADO % | TOTAL ROIDAS Y CONSUMIDAS | NÚMERO DE PUNTOS DE CONTROL ACTIVADO |
| Semana 1                    | 13,64                          | 9                         | 13,14,19,23,24,25,64,65,66           |
| Semana 2                    | 7,58                           | 5                         | 39,40,41,42,43                       |
| Semana 3                    | 15,15                          | 10                        | 31,32,33,37,38,39,40,41,53,55        |
| Semana 4                    | 0,00                           | 0                         | No hubo actividad                    |
| PUNTOS DE CONTROL MECÁNICO  |                                |                           |                                      |
| Semana 1                    | 0,00                           | 0                         | No hubo actividad                    |
| Semana 2                    | 0,00                           | 0                         | No hubo actividad                    |
| Semana 3                    | 0,00                           | 0                         | No hubo actividad                    |
| Semana 4                    | 0,00                           | 0                         | No hubo actividad                    |
| PUNTOS DE CONTROL MONITOREO |                                |                           |                                      |
| Semana 1                    | 0,00                           | 0                         | No hubo actividad                    |
| Semana 2                    | 0,00                           | 0                         | No hubo actividad                    |
| Semana 3                    | 0,00                           | 0                         | No hubo actividad                    |
| Semana 4                    | 0,00                           | 0                         | No hubo actividad                    |

**No. del índice de infestación:**

**No. estaciones activadas X 100**

**No. total estaciones X No. Visitas**

| CRITERIOS DE EVALUACION |                   |
|-------------------------|-------------------|
| 1 A 15 %                | Infestación Baja  |
| 16 A 35%                | Infestación Media |
| > 36%                   | Infestación Alta  |



## INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS

**CLIENTE:** BANALIGHT S.A.

**ENCARGADO:** PATRICIA FUENTES

**MES:** JULIO

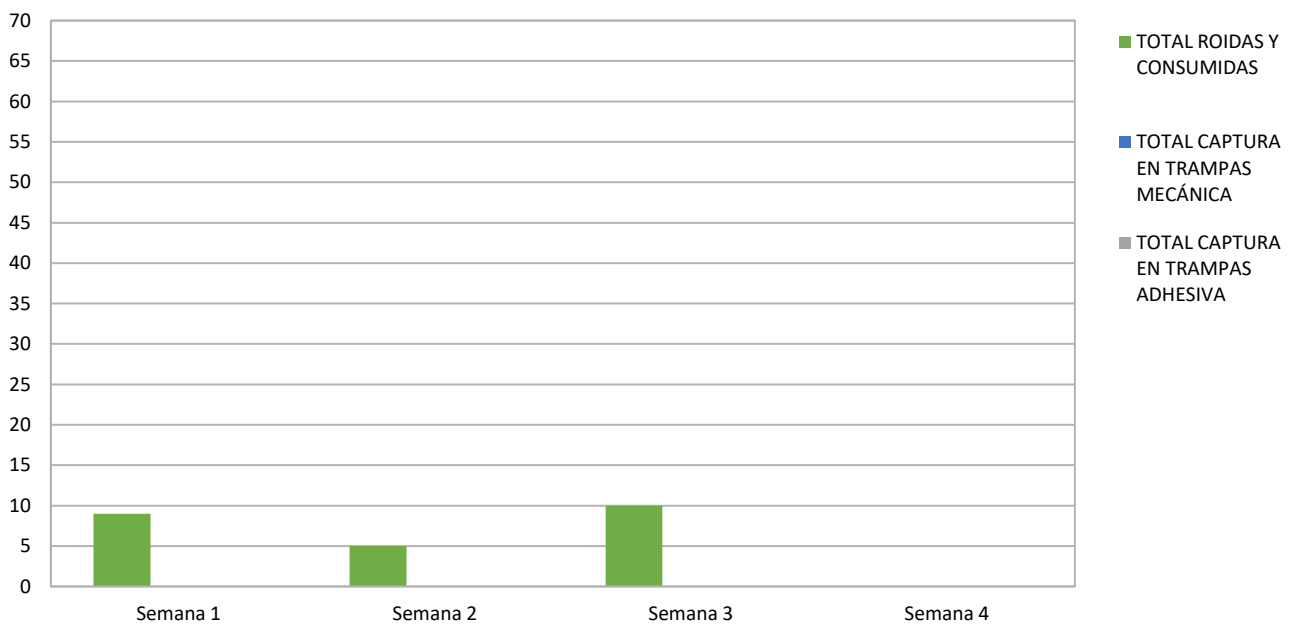
### Cuadro de resultados:


|                                      |    |                                     |
|--------------------------------------|----|-------------------------------------|
| No. estaciones de cebadura activadas | 24 | <b>% de infestación</b><br><br>9,09 |
| No. estaciones instaladas            | 66 |                                     |
| No. visitas de control               | 4  |                                     |

|                                    |    |                                     |
|------------------------------------|----|-------------------------------------|
| No. estaciones mecánicas activadas | 0  | <b>% de infestación</b><br><br>0,00 |
| No. estaciones instaladas          | 66 |                                     |
| No. visitas de control             | 4  |                                     |

|                             |    |                                     |
|-----------------------------|----|-------------------------------------|
| No. estaciones de monitoreo | 0  | <b>% de infestación</b><br><br>0.00 |
| No. estaciones instaladas   | 70 |                                     |
| No. visitas de control      | 4  |                                     |

**Gráfico # 1 Activación de estaciones por Consumo y Captura.**

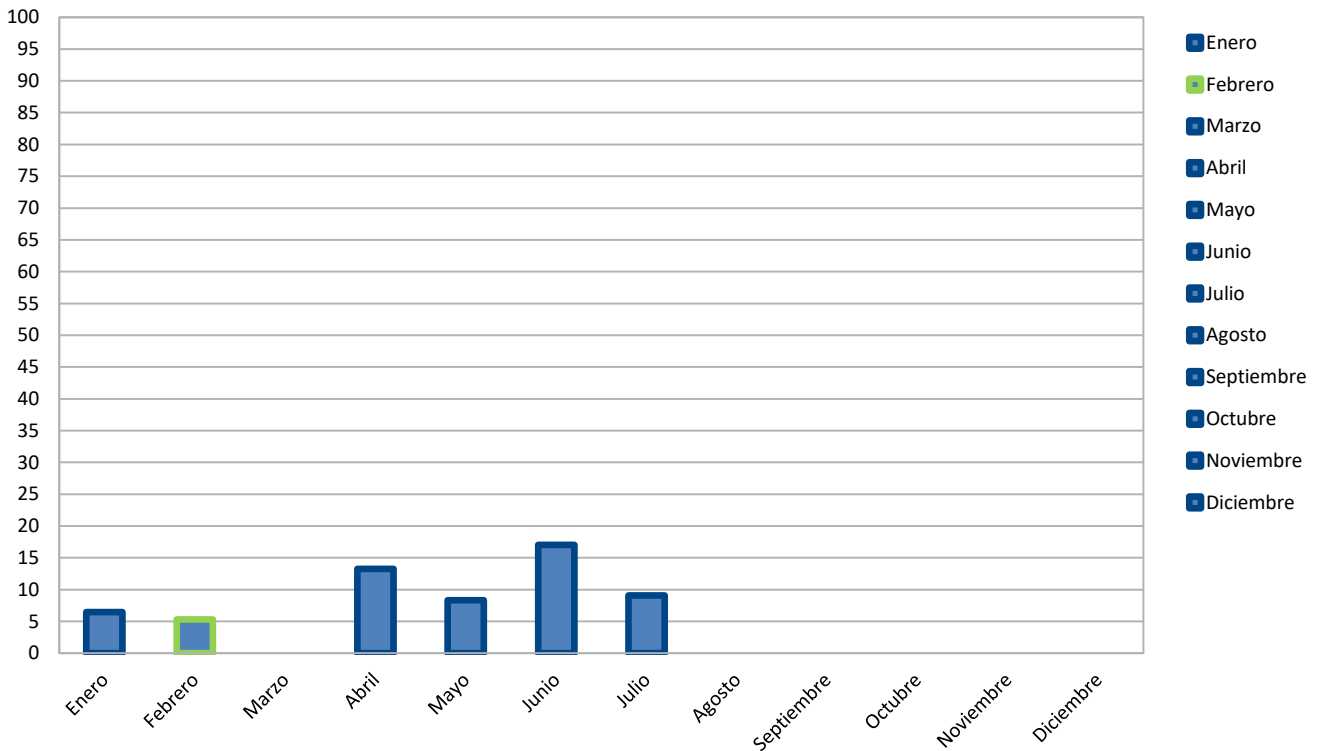


|   |   |
|---|---|
|  | <b>INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS</b> |
|   | <b>CLIENTE:</b> BANALIGHT S.A.                              |
|   | <b>ENCARGADO:</b> PATRICIA FUENTES                          |
|   | <b>MES:</b> JULIO   |

**Tabla # 2 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones con cebo) de Enero – Diciembre 2022**


| <i>Estaciones</i>          | <i>Ene</i> | <i>Feb</i> | <i>Mar</i> | <i>Abr</i> | <i>May</i> | <i>Jun</i> | <i>Jul</i> | <i>Ago</i> | <i>Sep</i> | <i>Oct</i> | <i>Nov</i> | <i>Dic</i> |
|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Índice de Infestación 2022 | 6,44       | 5,30       | 0,00       | 13,26      | 8,33       | 17,05      | 9,09       |            |            |            |            |            |

**Gráfica # 2 Incidencia de Plagas (estaciones de cebadura) de Enero – Diciembre 2022**

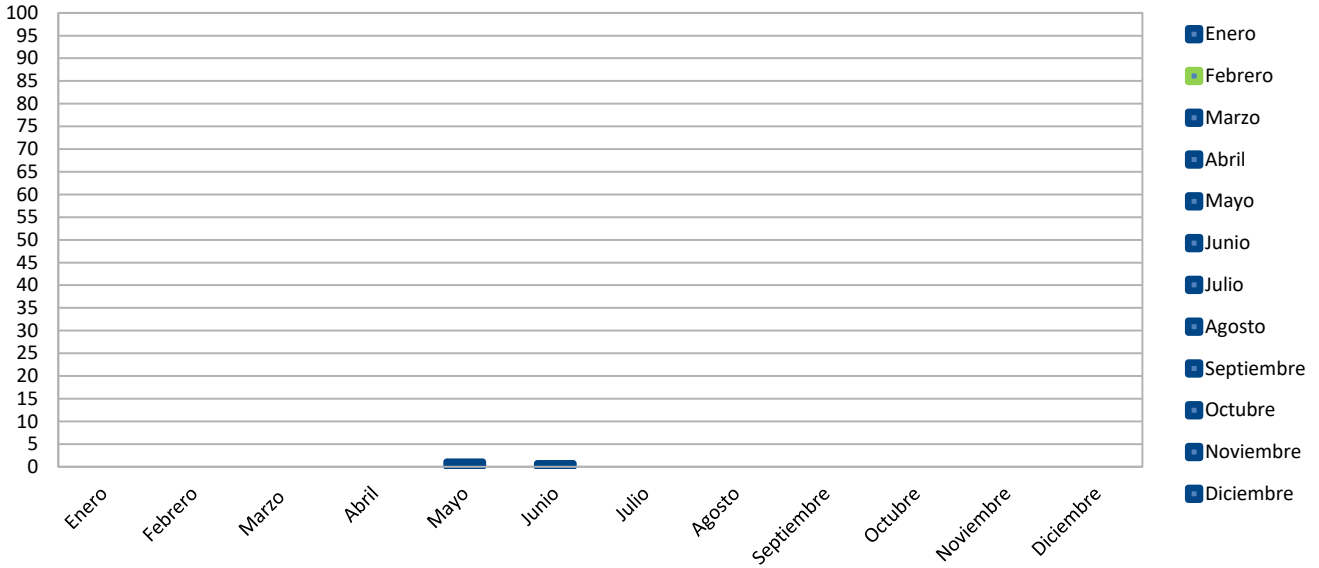


**Tabla # 3 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones con mecánica) de Enero a Diciembre – 2022**

| <i>Estaciones</i>          | <i>Ene</i> | <i>Feb</i> | <i>Mar</i> | <i>Abr</i> | <i>May</i> | <i>Jun</i> | <i>Jul</i> | <i>Ago</i> | <i>Sep</i> | <i>Oct</i> | <i>Nov</i> | <i>Dic</i> |
|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Índice de Infestación 2022 | 0,00       | 0,00       | 0,00       | 0,00       | 1,14       | 0,76       | 0,00       |            |            |            |            |            |

|   |   |
|---|---|
|  | <b>INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS</b> |
|   | <b>CLIENTE:</b> BANALIGHT S.A.                              |
|   | <b>ENCARGADO:</b> PATRICIA FUENTES                          |
|   | <b>MES:</b> JULIO   |

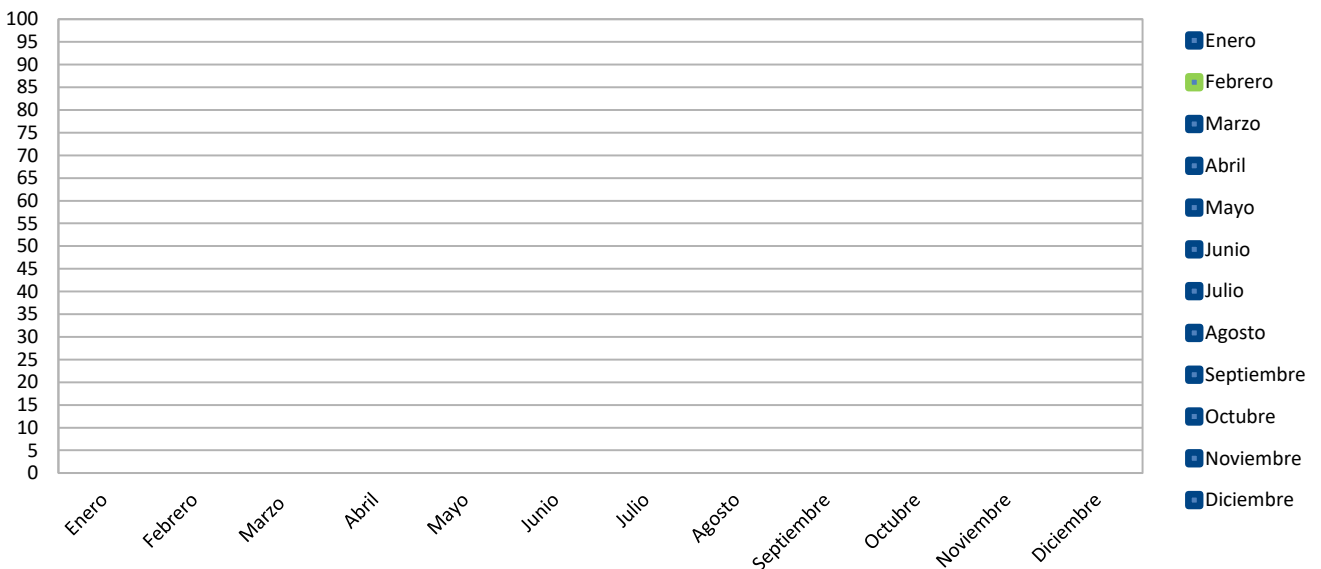
**Gráfica # 3 Incidencia de Plagas (estaciones de trampeo) de Enero – Diciembre 2022**




**Tabla # 4 Porcentaje del Índice de infestación de roedores (estaciones de monitoreo) de Enero a Diciembre – 2022**

| Estaciones                 | Ene  | Feb  | Mar  | Abr  | May  | Jun  | Jul  | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic |
|----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Índice de Infestación 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |     |     |     |     |     |

**Gráfica # 4 Incidencia de Plagas (estaciones de monitoreo) de Enero – Diciembre 2022**



|   |   |
|---|---|
|  | <b>INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL<br/>DE PLAGAS</b> |
|   | <b>CLIENTE:</b> BANALIGHT S.A.                                  |
|   | <b>ENCARGADO:</b> PATRICIA FUENTES                              |
|   | <b>MES:</b> JULIO   |

#### **OBSERVACIONES DE CEBADURA:**

El índice de roedores correspondiente al mes de **julio**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones de cebaduras es del **9,09% Infestación baja**.

#### **OBSERVACIONES DE MECÁNICAS:**

El índice de roedores correspondiente al mes de **julio**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones con trampas de captura es del **0,00% No hubo Infestación**.

#### **OBSERVACIONES DE MONITOREO:**

El índice de roedores correspondiente al mes de **julio**, tomando en consideración la incidencia en las estaciones con trampas de captura es del **0,00% No hubo Infestación**.

#### **Acciones Tomadas por ISO PEST CONTROL (cordón sanitario)**

Se han reemplazado las láminas de las estaciones encontradas saturadas por el polvo y cebos rodenticidas en mal estado y roídos.

- ✓ Se realizó tratamientos puntuales en zonas estratégicas de la instalación.
- ✓ Se remarcó la numeración rótulos de las estaciones.
- ✓ Se realizó remarcación de fechas de seguimientos de las estaciones.
- ✓ Se reforzó el anclaje de varias las estaciones que conforman el cordón sanitario.
- ✓ Se realizó limpieza de todos los dispositivos de monitoreo del cordón sanitario.



# INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS

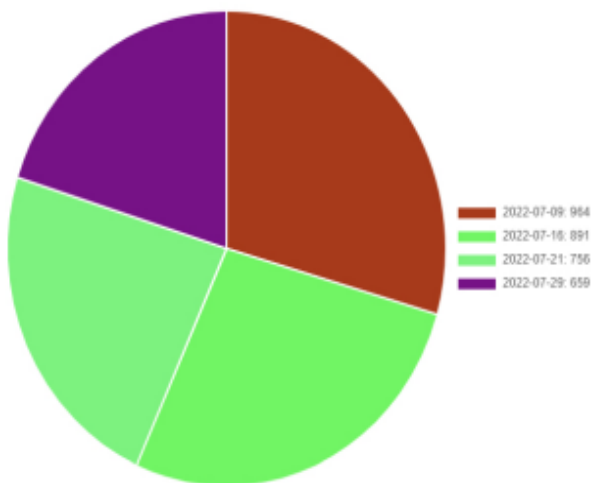
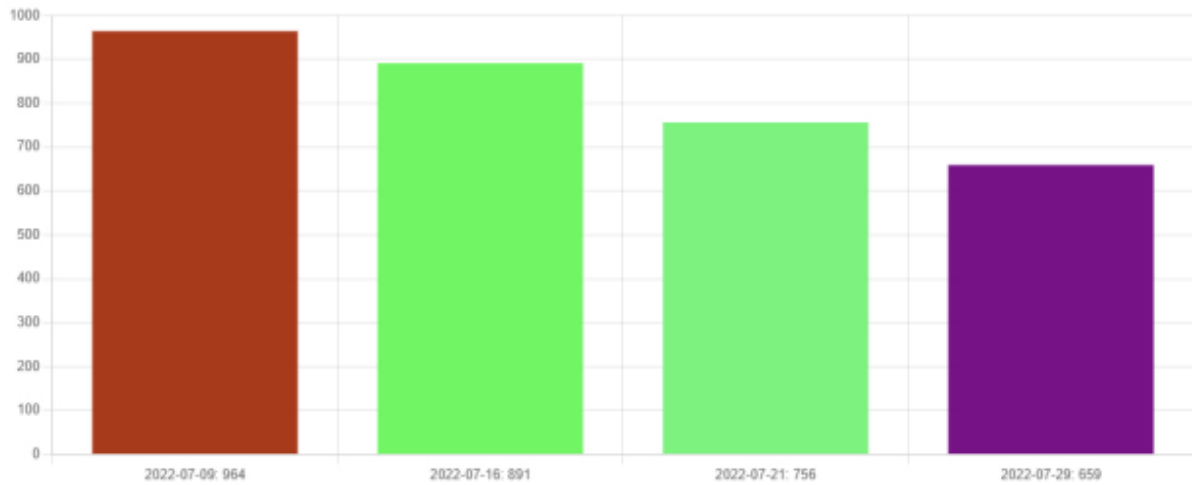
CLIENTE: BANALIGHT S.A.

ENCARGADO: PATRICIA FUENTES

MES: JULIO

## Gráfica # 5 CONTROL DE LAMPARAS CONTRA INSECTOS VOLADORES.

Gráfica de incidencia por visita:





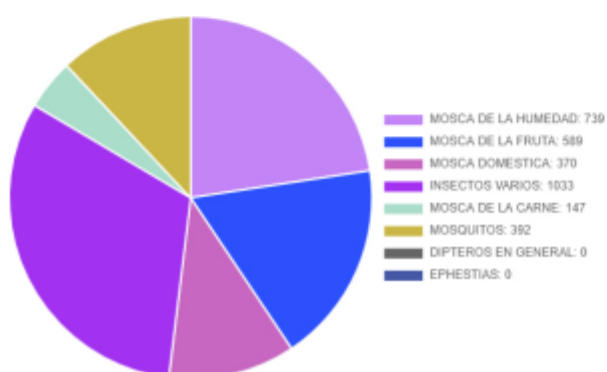
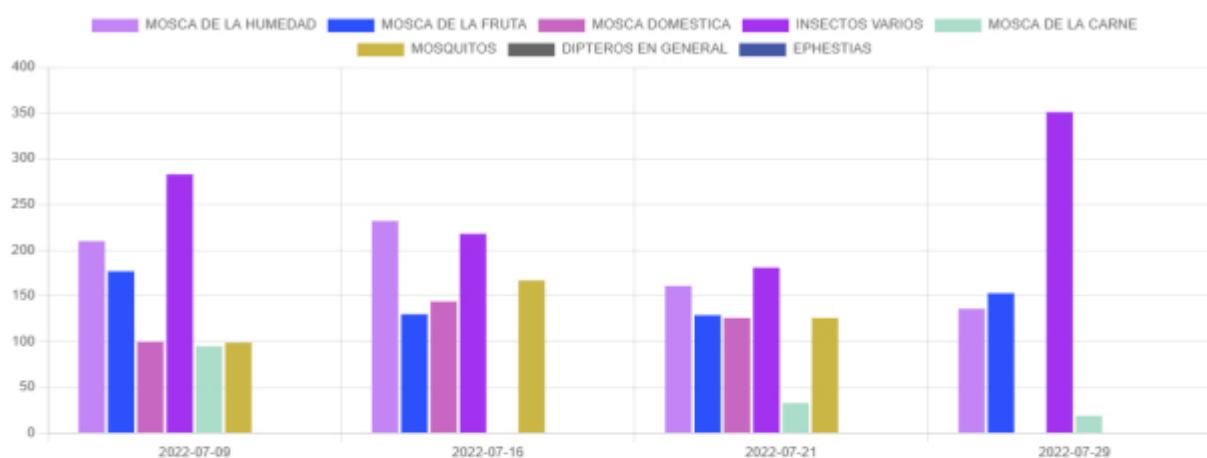
## INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE PLAGAS

CLIENTE: BANALIGHT S.A.

ENCARGADO: PATRICIA FUENTES

MES: JULIO

### Grafica de tendencia por tipo de plagas capturadas:



**Nota:** ver a detalle en nuestra plataforma el desglose de los gráficos de tendencia.

#### Acciones preventivas:

- Se realiza refuerzo en las desinsectaciones, enfocándose en las áreas más vulnerables de la instalación y en las áreas externas, con el objetivo de minimizar la población de insectos circundantes.

El área con mayor concentración de insectos voladores, es el área de pelado.

#### Acciones correctivas:

- Se procedió al respectivo cambio de las láminas engomadas de todas las lámparas.
- Se realizó evacuación de los insectos capturados y limpieza de los dispositivos.



**INFORME DE SERVICIO DE LA GESTIÓN INTEGRAL  
DE PLAGAS**

**CLIENTE:** BANALIGHT S.A.

**ENCARGADO:** PATRICIA FUENTES

**MES:** JULIO

Información que se brinda para un buen cuidado y aplicación de buenas prácticas en vuestras instalaciones.

Muy Atentamente,

**Ing. Kevin Quintana Z.  
Coordinador de Calidad  
ISO PEST CONTROL**